



Технический паспорт

Castle Ultra/Замковый ультра

РАЗМЕРЫ

Формат

Ширина	396	мм
Длина	1200	мм
Кол-во планок в упаковке	3	шт
Квадратных метров в упаковке	1,426	м²
Фаска	2-сторонняя вдавленная фаска	
Толщина	12	мм
Замок	Uniclic	
Гарантия на влагостойкость	10	лет



ЗАВОДСКАЯ ГАРАНТИЯ

	МЕТОД	ПАРАМЕТРЫ	НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ Quick-Step	
Износостойкость	EN 13329			Класс	21-22,23-23/31-32-3 *
Гарантия	Домашнее использование		См. условия гарантии	пожизненная	гарантия
	Защита от пролитой жидкости			10	лет
	Коммерческое использование		См. условия гарантии	10	лет
	Защита от пролитой жидкости			24	часа

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (СОГЛАСНО СТАНДАРТУ EN 13329)

	МЕТОД	ПАРАМЕТРЫ	НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ Quick-Step	
Износостойкость	EN 13329		≥ 6000 циклов	* с защитным слоем 33 класса истираемости	
Класс износостойкости	EN 13329		AC5	* с защитным слоем класса истираемости AC5	
Ударопрочность	EN 13329	Маленький шарик Большой шарик	≥ 12Н ≥ 750мм	≥ 12Н ≥ 750мм	
Устойчивость к нанесению царапин	EN 438-2, 25		Нагрузка ≥ 3Н	Нагрузка ≥ 3Н	
Испытание "роликами кресла"	ISO 4918 (с подложкой)	Тип W (EN 12529)	25000 оборотов	Отсутствие нагрузки	
Разбухание	ISO 24336	После 24-часовой усадки при 20°C	≤ 15%	≤ 15%	
Прочность замков	ISO 24334	F10,2 по длинной стороне	≥ 1 кН/м	≥ 1	кН/м
		Fmax по длинной стороне		≥ 1	кН/м
		Fs0,2 по короткой стороне	≥ 2 кН/м	≥ 2	кН/м
		Fmax по короткой стороне		≥ 2	кН/м
Испытание "движение ножки мебели"	EN 424		Отсутствие видимых повреждений при использовании ножек типа 0	Отсутствие видимых повреждений	
Прочность на отрыв верхнего слоя	EN 13329	N/мм²	≥ 1,25	≥ 1,25	
Устойчивость к статическим вмятинам	ГОСТ IEC 61340-2-1-2024 ГОСТ 6433.2-71		≤ 0,05 мм	Отсутствие видимых повреждений	
Устойчивость к пятнам	EN 438	Группа 1,2	Класс 5	Класс 5	5
		Группа 3	Класс 4	Класс 5	5
Общий вид	EN 13329	Перепад высот	≤ 0,15 мм	≤ 0,15 мм	
		Зазоры между стыками	≤ 0,20 мм	≤ 0,20 мм	
		Плоскостность по длине	вогнутость ≤ 0,50% выпуклость ≤ 1,00%	≤ 0,50% ≤ 1,00%	
		Плоскостность по ширине	вогнутость ≤ 0,15% выпуклость ≤ 0,20%	≤ 0,15% ≤ 0,20%	
Изменения размеров после изменения относительной влажности	EN 13329	δl	δl среднее ≤ 0,9 мм	≤ 0,9 мм	
		δw	δw среднее ≤ 0,9 мм	≤ 0,9 мм	
Устойчивость к УФ-излучению	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 стандарт B - циклов 5		Класс ≥ 4	Класс 4	4

ДРУГАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

	МЕТОД	ПАРАМЕТРЫ	НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ Quick-Step	
Снижение ударного шума	ISO 712/2	С подложкой Quick-Step		ΔLw ≈ 18 дБ	Зависит от используемой подложки
Устойчивость к прожиганию сигаретой	EN 438-2:30		Класс 4	Класс 5	
Плотность	EN 323			≈ 875	кг/м³

ЭКОЛОГИЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ

	МЕТОД	ПАРАМЕТРЫ	НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ Quick-Step	
Эмиссия формальдегида	ГОСТ 30255-2014	мг/м³	не более 0,01	не более 0,01	
Антистатические свойства	EN 1815		≤ 2,0 кВ	≤ 2,0 кВ	
Классификация пожарной опасности	Федеральный Закон от 22.07.2008г. №123-ФЗ	Группы: В, П1, Д, Т		KM3	
Термическое сопротивление	EN 12667	м²К/В		0,055	м²К/В

				Совместимо с традиционными системами теплого пола
Теплый пол		С подложкой Quick-Step	См. инструкцию	
Сопротивление скольжению	EN 13893	μ	μ ≥ 0,30	DS: μ ≥ 0,30

НОРМАТИВНО-РАЗРЕШИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ				
СТР				
ТУ 5536-001-89379541-2011				
Экспертное заключение				